

铸梦大漠 踔厉奋发

阿拉善高新区全力争创国家高新区

► 刘宏章 刘丽娜 曹明宇

从乌兰布和沙漠的戈壁荒滩到产业新城,从产业“幼苗”到集聚“参天大树”,从单一“小作坊”到现代化产业集群,阿拉善高新区用近30年时间奋力书写“破茧成蝶”的精彩篇章。面向未来,该高新区将以科技创新为引擎、绿色发展为底色、产业升级为路径,在新时代征程上谱写高质量发展新篇章。

初冬时节,阿拉善高新区处处涌动高质量发展热潮:重点项目建设现场,塔吊林立、机器轰鸣,建设者们攻坚克难、抢抓工期;企业车间忙碌有序,生产线满负荷运转,工人们赶订单、抓生产、保供应,一派争先发展的生动图景。

与此同时,阿拉善高新区创建国家高新区迎来关键里程碑:近日,该高新区顺利通过工业和信息化部火炬中心申报材料形式审查与专家评审,经工业和信息化部初审确定进入拟推荐国务院批复园区名单。这一突破,既是高新区近30年来砥砺发展的印证,更是阿拉善盟举全盟之力推动产业升级、迈向高质量发展的生动实践,为冲刺国家高新区目标奠定坚实基础。

戈壁园区蝶变产业高地
项目聚势外贸效能壮根基

阿拉善盟地处内蒙古自治区西部,27万平方公里土地上风光与矿产资源富集,具备独特工业发展先天优势。1997年,阿拉善高新区应势而生,肩负区域工业崛起使命,在深耕中实现跨越式发展:2010年获评内蒙古自治区级高新区,2017年启动国家高新区创建工作,并于2018年纳入《中国开发区审核公告目录》,2021年进入国家高新区“以升促建”考察名单,每一步都坚实迈向高质量发展。

如今,阿拉善高新区正在形成以盐化工、煤化工、精细化工为主导,“新能源+产业”与新材料产业协同发展的现代化产业体系。凭借扎实的产业基础与突出的创新实力,阿拉善高新区先后获批国家火炬特色产业基地、国家外贸转型升级基地,并跻身全国百强化工园区第65位。该高新区产业规模与市场影响力持续领跑,“世界钠都”“靛蓝之都”地位稳固,靛蓝、金属钠、草铵膦全球产能占比分别达90%、70%、60%,氯酸钠单套产能居亚洲第一;建成800吨/年核级钠生产线,肌酸、高活性无水氟化钾等产品产能全国最高,氨基甘油等填补国内相关领域空白,实现产业循环化、产能规模化、产品国际化发展。

重点项目是产业壮大的核心“引擎”。阿拉善高新区始终将项目建设作为工作重中之重,2025年以来全力推进28项阿拉善盟级重点工业项目建设,其中新建项目18个、续建项目10个,总投资额219.14亿元。截至目前,所有项目开工率100%,灵圣2万吨氯虫苯甲酰胺一期、诚信永安2万吨肌酸、众联鹏诚3万吨电解锌等多个项目进入试生产阶段,持续为经济增长注入新动能。

在内蒙古灵圣蛋氨酸科技有限公司年产20万吨蛋氨酸项目建设现场,生产装置吊装与设备调试紧张有序。“今年生产运营平稳,第三季度提前完成设备维保,补充



如今,阿拉善高新区正在形成以盐化工、煤化工、精细化工为主导,“新能源+产业”与新材料产业协同发展的现代化产业体系。

100余名应届毕业生,为实现全年目标筑牢基础。”该企业副总经理周松介绍说,目前企业已完成五六个产品备案与立项,预计2026年达产增效。

外向型经济成为产业实力的重要佐证。2025年以来,阿拉善高新区出口总额17.82亿元,同比增长124.34%;出口总量11.52万吨,同比增长169.44%,外贸规模与增速双提升。深耕化工领域20年的内蒙古瑞达泰丰化工有限责任公司,专注于氢氧化钾技术创新与品质提升,年产能15.2万吨,新建15万吨产能项目进入试生产,稳居国内同行业前列。“我们紧盯市场动向,加大产能、拓展客户与海外市场,通过优化流程、科技创新持续提升核心竞争力。”该企业董事会秘书关琪表示。

科技创新点燃发展强引擎
梯次培育激活发展新动能

科技创新是引领发展的第一动力。阿拉善高新区以科技创新为引擎,通过搭建创新平台、培育“动能”产业、强化政策保障,走出“科技引领、产业升级”的可持续发展路径。

产学研深度融合是激活创新资源的关键。阿拉善高新区持续深化与中国科学院、上海交通大学等38所高校科研院所的合作,联合38个国家级科研机构20位院士共建137家科创平台,打造“研发—孵化—产业化”完整链条,推动科技成果从“实验室”走向“生产线”。

在破解“卡脖子”技术难题上,校企合作结出累累硕果。内蒙古浩普科技有限公司与兰州大学战略合作,开展新型磷系阻燃剂合成项目研发,开发出聚合型含磷阻燃单体核心技术,破解阻燃效率低、耐久性差等难题,填补国内阻燃纤维领域空白。“高校有基础研究积累,我们有产业经验,合作让实验室成果转化为生产线效益。”该企业生产技术副总张雪岩介绍说,一期项目销售收入1.8亿元,全部投产后年销售收入预计达30亿元。

依托强大的创新体系,阿拉善高新区企业积极参与行业标准制定,主持制定工业金属钠、工业氯酸钠等领域标准,形成10余项国内外首创技术,在近30个细分领域



阿拉善高新区进一步推动科技成果加速转化,为产业转型与高质量发展提供持续动力。



阿拉善高新区持续深化与高校、科研院所的协同联动,推动更多科技成果从实验室走向生产线。



内蒙古瑞达泰丰化工有限责任公司专注氢氧化钾产品的技术创新与品质提升。

拥有市场话语权。截至目前,阿拉善高新区拥有发明专利123件、实用新型专利998件,高新技术企业产值占规模以上工业产值比重62.5%,规模以上企业研发投入强度超2%,工业企业数字化改造率突破90%。

为壮大创新主体,阿拉善高新区实施科技型企业“双倍增、双提升”行动,构建“科技型中小企业—高新技术企业—科技领军企业”梯次培育体系。2025年,该高新区新增国家高新技术企业3家、内蒙古自治区专精特新企业8家、创新型中小企业8家,入库科技型中小企业15家;新增阿拉善盟级企业研发中心3家,18项科研项目中有1项

获批中央引导地方科技发展资金项目、16项获批阿拉善盟级科技计划项目。目前,阿拉善高新区拥有高新技术企业38家、科技型中小企业38家、国家级专精特新“小巨人”企业1家,规模以上企业研发费用总量与增速均居阿拉善盟第一,高新技术企业产值占阿拉善高新区总产值比重达66.8%,科技创新从“关键变量”成为“最大增量”。

在培育过程中,一批科技型企业脱颖而出。内蒙古犇星化学有限公司自主研发的噻虫嗪制备工艺,年销售原药4000多吨,国内市场占有率超30%;内蒙古三友化学有限公司攻克特种有机硅新材料工业化生产难题,产品替代进口。

绿色转型绘制发展新图景
锚定“国高”创建谱新篇

绿色是高质量发展的底色,新质生产力本质上是绿色生产力。阿拉善高新区以绿色发展理念为引领,通过技术改造、工艺升级、政策引导,推动产业向绿色化、高端化、智能化转型,构建全国绿色先进高载能低排放产业集中区,为资源型地区转型提供“阿拉善样本”。

在企业层面,绿色生产成为共识。内蒙古瑞达泰丰化工年产15万吨钾碱项目,98%的生产设备为一级能效,依托先进技术与智能控制系统,节能效率超95%,实现经济效益、环保效益、社会效益“三提升”。“一级能效设备能精准调节功率,避免能源浪费,与先进工艺相辅相成。”该企业安全环保处处长孟继忠表示。

在园区层面,深入实施绿色转型行动,优化节能降碳政策体系,健全绿色低碳科技创新机制,推动传统产业智能化、绿色化、融合化改造。围绕全国亿千瓦级清洁能源大基地建设,打造绿能替代转化应用、区域绿能合作“两大示范区”,构建绿色工厂、绿色设计产品、绿色供应链为载体的绿色制造体系,持续撑高工业经济发展“天花板”。

当前,阿拉善高新区正处于创建国家高新区的关键节点,以“以升促建、同步推进、高端对标”为思路,整合资源、多点协同。未来,该高新区将聚焦头部企业引“优”、产业转移引“高”、延链补链引“强”,推进现代煤化工、高端盐化工等主导产业,发展清洁能源替代与高性能化工新材料项目,巩固“世界钠都”“靛蓝之都”地位;深化产学研用融合,鼓励企业加大科研投入,打造“国”字号、“区”字号创新平台,壮大科技型企业集群,推动科技成果加速转化。

从乌兰布和沙漠的戈壁荒滩到产业新城,从产业“幼苗”到集聚“参天大树”,从单一“小作坊”到现代化产业集群,阿拉善高新区用近30年时间奋力书写“破茧成蝶”的精彩篇章。面向未来,该高新区将以科技创新为引擎、绿色发展为底色、产业升级为路径,砥砺前行、勇毅前行,为全国资源型地区转型提供可复制、可推广的“阿拉善经验”,全力实现创建国家高新区的宏伟目标,在新时代征程上谱写高质量发展新篇章。

阿拉善高新区供图